

A septiembre 2025, los índices experimentan variaciones opuestas, el IPI cae en -1.4% mientras que el IPF crece en 1.29%.



Índice de Precios de Agroquímicos

El Índice de Precios de Insumos Agroquímicos (IPI¹), en base a las moléculas priorizadas⁴, visibiliza el comportamiento de los precios de los plaguicidas. Para el mes de reporte, el IPI fue de 91.81; lo que, respecto al mes anterior evidenció un decrecimiento de 1.4% y, comparado con septiembre del año 2024 cayó en 7.5%.

Al comparar los actuales precios con agosto 2025, se observa que 4 de las 11 moléculas plaguicidas reflejan una variación positiva, es decir un crecimiento del precio; por otro lado, el Pendimetalina es el plaguicida que muestra mayor variación en su precio (3.7%).

Por otra parte, si comparamos los actuales precios con los de septiembre del año anterior, 1 de los 11 ingredientes activos muestran una variación positiva de su precio, el Pendimetalina de 1 litro con un crecimiento de 6.5%.

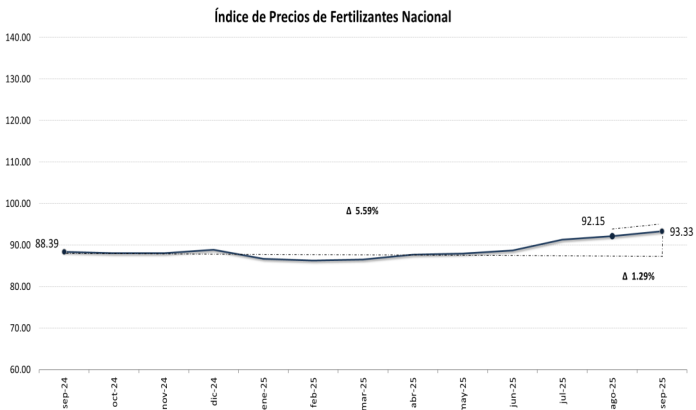
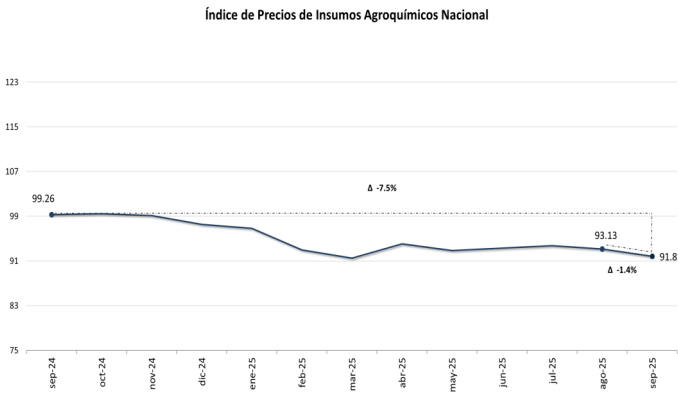
Índice de Precios de Fertilizantes

El Índice de Precios de Fertilizantes (IPF²) refleja el comportamiento de los precios de fertilizantes en base al monitoreo de los tres más representativos⁴.

Al mes de reporte, el IPF tuvo un valor de 93.33, presentando una variación de 1.29% respecto a agosto y 5.59% al compararlo con septiembre del año 2024.

En la variación respecto al mes anterior (agosto), 1 de los 3 fertilizantes monitoreados tiene una variación negativa en su precio, el Muriato de Potasio (-0.3%).

Finalmente, respecto a septiembre del año 2024, el fertilizante que muestra la mayor variación de su precio, es la urea, con una variación de 7.0%.



CUADRO 1.- PRECIOS PROMEDIO PONDERADOS DE AGROQUÍMICOS Y FERTILIZANTES - NACIONAL (PC)³ (2022 - 2025)

Grupo	Ingrediente Activo	Concentración (%)	Presentación	2022	2023	2024	2025	2025	Var. % respecto al mes anterior (Δt /t-1)	Var. % respecto al mismo mes del año anterior (Δt /t-12)
				Septiembre (t-36)	Septiembre (t-24)	Septiembre (t-12)	Agosto (t-1)	Septiembre (t)		
Fungicidas	Propiconazol	25	1 l	27.30	29.82	29.12	28.11	28.92	2.9%	-0.7%
	Cimoxanil + Mancozeb	8+64	500 g	7.87	7.49	7.25	7.25	6.74	-7.0%	-7.0%
	Clorotalonil	72	1 l	14.65	14.73	14.34	14.47	13.91	-3.8%	-2.9%
Herbicidas	Glifosato	48	1 l	7.68	7.03	5.12	4.50	4.44	-1.3%	-13.3%
	Paraquat	20	1 l	6.91	7.56	5.48	4.77	4.65	-2.5%	-15.1%
	Pendimetalina	40	1 l	9.23	10.09	9.23	9.48	9.83	3.7%	6.5%
	Propanil	48	1 l	7.78	8.18	8.05	7.15	6.86	-4.1%	-14.8%
	2,4-D Amina	72	1 l	6.74	6.06	5.27	4.75	4.83	1.6%	-8.4%
Insecticidas	Atrazina	90	900 g	9.81	10.04	9.31	8.91	8.83	-0.9%	-5.2%
	Clorpirifos	48	1 l	13.59	13.30	11.14	10.34	10.28	-0.7%	-7.8%
	Cipermetrina	20	1 l	12.02	9.53	8.98	8.32	8.32	0.1%	-7.4%
Fertilizantes	Fosfato Diamónico	18-46-0	50 kg	64.61	47.66	44.04	46.33	46.98	1.4%	6.7%
	Muriato de Potasio	0-0-60	50 kg	60.16	36.73	28.89	27.97	27.90	-0.3%	-3.4%
	Urea	46-0-0	50 kg	50.22	33.15	28.30	29.84	30.29	1.53%	7.0%

● Variación superior a 1%. Valor calculado en base al histórico de variaciones 2013 - 2017

● Variación superior a 2%. Valor calculado en base al histórico de variaciones 2013 - 2017

Nota: Precios promedio ponderados de cada molécula existente en el mercado nacional según productos comerciales disponibles en el mercado. Base de datos descargada el 03/octubre/2025

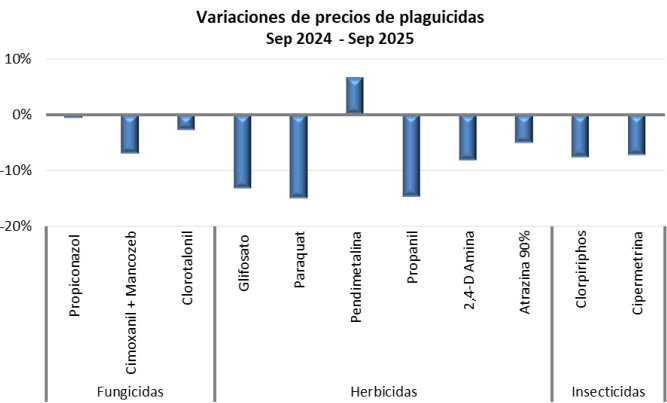
¹IPI: Índice de precios de venta al público a precios constantes (año base=2013) de Insumos Agroquímicos, el cual se calcula a través de la variación anual de los precios de bienes, incluidos fungicidas, herbicidas e insecticidas), dividiendo el precio actual para el año base. Este valor se multiplica por el ponderador de cada producto y se realiza la sumatoria de este resultado multiplicándolo por cien/² IPF: Índice de precios de venta al público a precios constantes (año base = 2013) de Fertilizantes, el cual se calcula a través de la variación anual de los precios de bienes, incluye Urea, MOP y DAP), dividiendo el precio actual para el año base. Este valor se multiplica por el ponderador de cada producto y se realiza la sumatoria de este resultado multiplicándolo por cien/³PC: Precio de comercialización de productos en establecimientos agropecuarios ponderados por la cantidad de hectáreas sembradas en cada provincia. Cien/⁴Decreto Ejecutivo No. 1615 y 115 del año 2009 el cual prioriza éste listado de moléculas por su importancia en las importaciones; actualmente el indicador se monitorea para cumplimiento del Régimen de Libertad Vigilada de Precios en base al Decreto Ejecutivo 633 del año 2011.

Análisis de Plaguicidas:

Del grupo de plaguicidas, el que mayor incremento en sus precios presenta, comparados con septiembre 2024, es el Pendimetalina, que es un herbicida de acción sistémica y de contacto para el control preemergente de malezas.

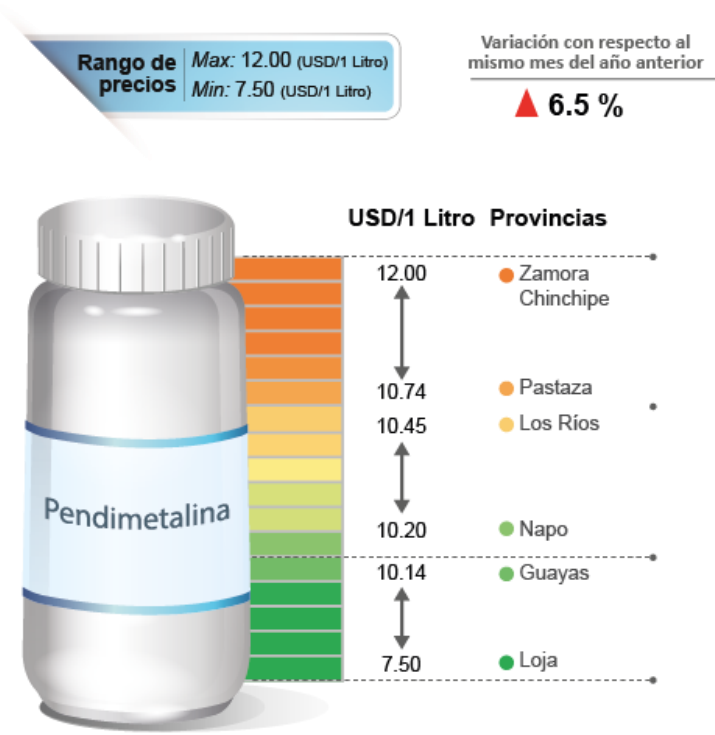
Para septiembre 2025, la importación de Pendimetalina se lo realizó únicamente de China.

La provincia con el precio más alto del herbicida fue Zamora Chinchipe, con un precio promedio de USD 12.00.



Fuente: MAG - SIPA

COMPORTAMIENTO DE CLOROTALONIL
EN EL ECUADOR



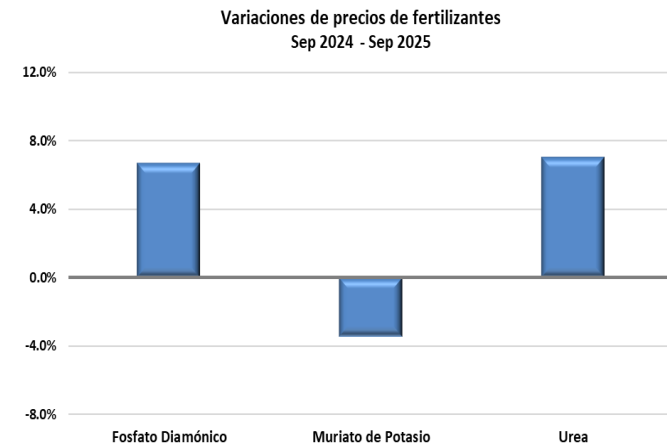
Fuente: MAG—SIPA

Análisis de Fertilizantes:

De los fertilizantes monitoreados a través del IPF, se observa importantes variaciones de los precios con respecto al mismo mes del año anterior, la urea, presenta el mayor crecimiento del precio (7.0%).

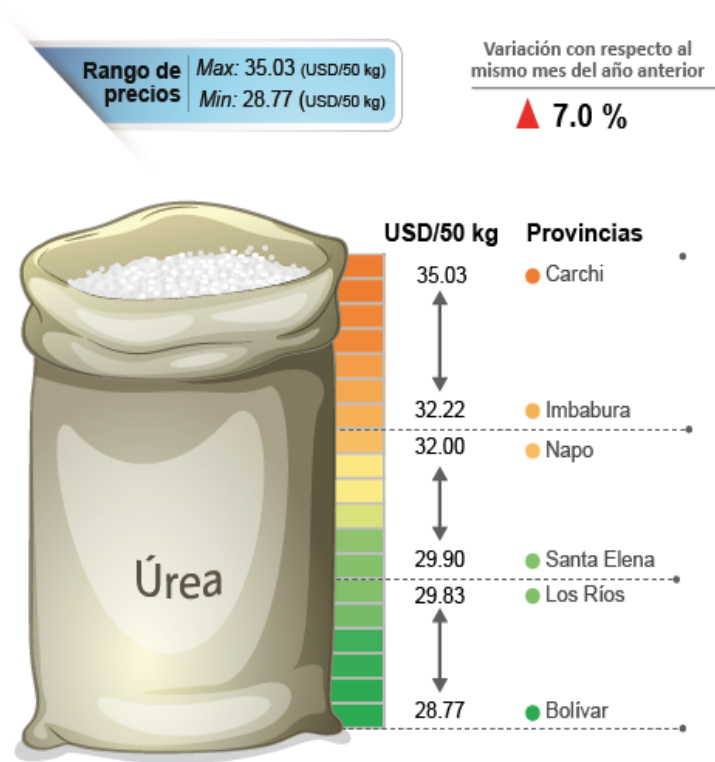
Es importante mencionar que, la urea es el fertilizante con mayor demanda a nivel mundial. Este fertilizante es recomendado para el pre abonado, es decir, debe ser utilizado previo a la siembra.

La provincia con el precio más alto de urea (presentación de saco de 50 kg) fue Carchi con USD 35.03.



Fuente: MAG - SIPA

COMPORTAMIENTO DEL PRECIO DE FOSFATO DIAMÓNICO
EN EL ECUADOR CONTINENTAL



Fuente: MAG—SIPA